IVS DVR

Guide d'installation

- **Système de vidéosurveillance intelligent**
- **Affichage Gui Avec Commande de Souris USB**

Veuillez lire attentivement ces instructions avant de faire fonctionner l'appareil. Manuel à conserver.

Consultez le manuel du DVR concernant l'affichage et le fonctionnement.

FR_D748BD_746BD_744B(D)_744C(D)_Quick_V1.5

IVS System

Intelligent Video Surveillance

Chers Clients,

Merci de choisir cet IVS DVR innovant, une série de produits système IVS. À partir de maintenant vous entrez dans une nouvelle ère de l'agent de sécurité, et plus d'une fonction aussi commodes que surprenantes vous sont présentées afin de s'adapter à vos besoins divers.

Les séries IVS DVR sont intégrées avec la technologie mobile pour réaliser non seulement l'exemple des avis d'événement, mais pour augmenter également la mobilité de la surveillance 3G afin d'augmenter non seulement la rapidité des notifications mais aussi la mobilité de la surveillance.

Pour un appui portable de surveillance puissant, notre **programme de téléphone portable auto-développé, « EagleEyes », compatible avec beaucoup de plates-formes portables populaires, telles que iPhone®, BlackBerry®, Nokia® Symbian®, Windows® portable et Android™**, peut être télécharger gratuitement depuis votre téléphone portable pour l'accès à distance et contrôle d'appareil.

En plus des téléphones portables, l'accès à distance via différent logiciel de PC est également largement soutenu :

- **Pour des navigateurs Web, Internet Explorer ® , Mozilla® Firefox®, Safari®, Google Chrome™ et Opera sont soutenus.**
- **Le lecteurn multimédia d'Apple, QuickTime®, est également un outil que vous pouvez utiliser.**

Surtout, notre logiciel CMS puissant vous permet la gestion centrale de multiples dispositifs dans une interface et de commander toutes les situations.

Pour en savoir plus au sujet du système IVS et de EagleEyes, et où télécharger EagleEyes, veuillez visiter :
http://www.eagleeyescctv.com

Pour en savoir plus au sujet des fonctions d'applications, veuillez visiter :
http://www.eagleeyescctv.com/video

Pour vérifier ce qu'il y a de neuf au sujet de nos produits, veuillez joindre:
http://www.eagleeyescctv.com/facebook

Pour nous donner vos suggestions et commentaires précieux, veuillez entrer en contact avec :
marketing@avtech.com.tw

MISES EN GARDE IMPORTANTE

	AVERTISSEMENT	
	RISQUE D'ÉLECTROCUTIONS	

AVERTISSEMENT :

Afin de réduire les risques d'électrocutions, ne pas exposer cet appareil à la pluie ou à l'humidité. N'utiliser cet appareil qu'avec le type d'alimentation indiqué sur l'étiquette. La société ne peut être tenue responsable des dommages survenus suite à une mauvaise utilisation, même si nous sommes avertis que de tels dommages sont possibles.

Le symbole d'éclair avec une flèche dans un triangle équilatéral est destiné à alerter l'utilisateur sur la présence de « tensions dangereuses » non isolées dans le boîtier du produit, et dont l'amplitude peut être suffisante pour constituer un risque d'électrocution pour les personnes.

Le point d'exclamation dans un triangle équilatéral est destiné à alerter l'utilisateur sur la présence d'instructions de fonctionnement et de maintenance (entretien) importantes dans la littérature qui accompagne l'appareil.

Tous les produits sans plomb proposés par la société sont conformes aux exigences de la législation européenne de la directive sur la Restriction des Substances Dangereuses (RoHS), ce qui signifie que notre processus de fabrication et nos produits sont strictement « sans plomb » et sans aucune des substances dangereuses citées dans la directive.

La marque représentant une poubelle à roulettes barrée indique que dans l'Union Européenne, le produit, en fin de vie, doit être collecté séparément. Ceci s'applique à votre produit et à chacun des périphériques marqués de ce symbole. Ne jetez pas ces produits avec les ordures municipales non triées. Contactez votre fournisseur local pour connaître les procédures de recyclage de cet équipement.

Cet appareil a été fabriqué pour se conformer aux exigences d'interférences radio.

Commission Fédérale des Communications de Rapport d'interférence

Cet équipement a été examiné et avéré être conforme aux limites pour un dispositif numérique de la classe A, conformément à la partie 15 des règlements FCC. Ces limites sont conçues pour assurer une protection raisonnable contre les interférences nocive lorsqu'un équipement est actionné dans un environnement commercial. Cet équipement génère, utilise, et peut émettre des fréquences radio et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instruction de ce manuel, peut causer des interférence nuisibles aux communications radio. Le fonctionnement de cet équipement dans des zones résidentielles est susceptible de provoquer des interférence nuisibles, auquel cas l'utilisateur sera requis de corriger les interférences à ses propres frais.

Déclaration de propriété des marques de commerce

IVS et (EagleEyes) - Demande de marque de commerce déposée et présentement traitée aux États-Unis et dans d'autres pays.

iPhone ® est une marque déposée d'Apple Inc. Apple détient les droits de propriété intellectuelle de tout contenu iPhone.

BlackBerry® et les marques, noms et logos y étant rattachées sont la propriété de Research In Motion Limited et sont enregistrés et/ou utilisées aux États-Unis et dans d'autres pays à travers le monde. Utilisé sous la license de Reseach in Motion Limited.

Android ™ est une marque déposée de Google Inc. Toute utilisation de cette marque doit être autorisée par Google.

Microsoft®, Windows®, Internet Explorer®, Mozilla® Firefox®, Google Chrome™, Safari®, QuickTime®, Windows® Mobile & Symbian®, mentionnés dans ce document, sont des marques déposées propriétés de leurs détenteurs respectifs.

Décharge de responsabilité

Les informations contenues dans ce manuel sont d'actualité lors de la mise à disposition. Nous nous réservons le droit de réviser ou d'enlever tout contenu de ce manuel à tout moment. Nous ne garantissons pas et n'assumons aucune responsabilité quant à la précision, la complétude ou l'utilité du présent manuel. Consultez le manuel du DVR concernant l'affichage et le fonctionnement. Le contenu de ce manuel est sujet à modifications sans préavis.

Mise à la terre

Ceci est un produit de classe de sécurité 1 (fourni avec un contact de mise à la terre de protection incorporé dans le cordon d'alimentation). Le câble d'alimentation doit être inséré uniquement dans une prise fournie avec un contact de protection à la terre. Une interruption du conducteur de protection dans ou en dehors de l'instrument est susceptible de rendre l'instrument dangereux. Toute interruption intentionnelle est interdite.

Eau & humidité

N'exposez pas ce produit au suintement ou au giclage et assurez-vous qu'aucun objet contenant du liquide, comme des vases par exemple, ne soit placé sur le produit.

Licence MPEG4

LA LICENCE COUVRE L'UTILISATION PERSONNELLE ET NON COMMERCIALE D'UN CONSOMMATEUR POUR (i) ENCODER LA VIDÉO EN CONFORMITÉ AVEC LA NORME DE VISUALISATION MPEG-4 (« MPEG-4 VIDEO ») ET/OU (ii) DÉCODER LA VIDÉO MPEG-4 QUI A ÉTÉ ENCODÉE PAR UN CONSOMMATEUR ENGAGÉ DANS UNE ACTIVITÉ PERSONNELLE ET NON COMMERCIALE ET/OU OBTENUE PAR UN DISTRIBUTEUR DE VIDÉO SOUS LICENCE MPEG LA POUR LA FOURNITURE DE VIDÉO MPEG-4. AUCUNE LICENCE N'EST ACCORDÉE OU NE DOIT ÊTRE SOUS ENTENDUE POUR UNE QUELCONQUE AUTRE UTILISATION. DES INFORMATIONS SUPPLÉMENTAIRES, DONT CELLES LIÉES AUX UTILISATIONS DE PROMOTION INTERNE ET COMMERCIALE ET AUX LICENCES, PEUVENT ÊTRE OBTENUES AUPRÈS DE MPEG LA, LLC. VOIR HTTP://WWW.MPEGLA.COM.

Sous Licence GPL

Ce produit contient du code développé par des Sociétés tierces et est régit par la Licence Générale Publique (« GPL ») ou la Licence Publique Générale Amoindrie (« LGPL »).

Le code GPL utilisé par ce produit est renouvelé sans garantie et est assujetti au droit de reproduction de l'auteur.

Les codes source sous licence GPL sont disponibles sur demande.

Nous sommes disposés à fournir nos modifications au Noyau Linux, aussi bien que les quelques nouvelles commandes et outils afin que vous puissiez consulter le code. Les codes sont disponibles sur notre site FTP, veuillez les télécharger depuis l'adresse ci-dessous ou consultez votre distributeur :

http://download.dvrtw.com.tw/GPL/076D_Series/arm-linux-2.6.tar.gz

TABLE DES MATIÈRES

1. APERÇU DU PRODUIT 1

2. CONNEXION ET CONFIGURATION 2

2.1 Prérequis 2
2.2 Installation d'un Disque SATA 2
2.3 Installation d'une caméra DCCS 3
2.4 Connexion d'une caméra DCCS 3
2.5 Mise sous tension du DVR 4
2.6 Réglage de la Date et de l'Heure 4
2.7 Effacer le Disque dur 4
2.8 Réglage du Mot de Passe 5
2.9 Vérification de la transmission du signal 5
2.10 Configuration d'une caméra DCCS 6
2.10.1 Pour un caméra PTZ 6
2.10.2 Pour le contrôle du zoom d'une caméra 6

3. AFFICHAGE GUI AVEC COMMANDE DE SOURIS USB 7

3.1 Connecter la souris USB 7
3.2 Barre de menu rapide 7
3.3 Menu principal 8

4. FACES AVANT ET ARRIÈRE 10

4.1 Face avant 10
4.2 Face arrière 11

5. UTILISATION DE BASE 12

5.1 Page Live 12
5.2 Icône d'enregistrement 12
5.3 Lecture 12
Contrôle de lecture 13
Rech Event 13
Lecture audio 13
5.4 Niveau utilisateur Commutateur 14
5.5 Résolution de sortie VGA supportée 14

ANNEXE 1. ACTIVATION DE LA NOTIFICATION INSTANTANÉE IPHONE PUSH 15

A1.1 Prérequis 15
A1.2 Paramétrage de votre iPhone 15
A1.2.1 Téléchargement du logiciel 15
A1.2.2 Configuration du logiciel 16
A1.2.3 Activation de la notification instantanée Push 17

ANNEXE 2. RÉGLER FLUX COMPTAGE / BARRIÈRE VIRTUELLE / SENS UNIQUE 18

A2.1 IVS APPLICATION 19
A2.1.1 COMPTAGE MOUVEMENT 19
A2.1.2 OBSTACLE VIRTUEL et SENS UNIQUE 20
A2.2 STATISTIQUES IVS 21

1. APERÇU DU PRODUIT

Les systèmes de vidéosurveillances intelligents de la série IVS DVR présentent les avantages fonctionnels suivants :

■ Comptage Mouvement

Une ligne de détection virtuelle est installée pour détecter la direction mobile des piétons pour le comptage du flot.

■ Barrière virtuelle/Passage unique

Une ligne virtuelle de détection d'intrusion est définie afin de détecter de possibles intrus qui franchiraient la ligne de détection venant de la direction indiquée.

■ Puissante prise en charge mobile

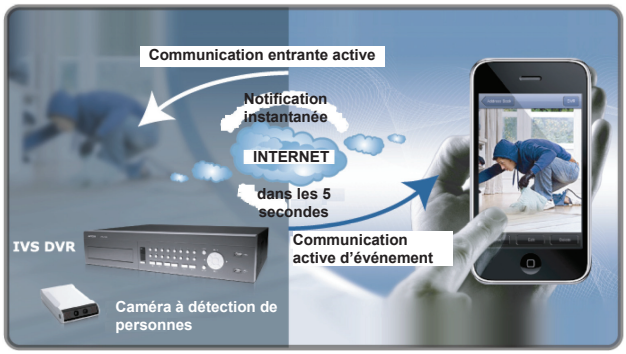
EagleEyes pour une surveillance mobile

Nous avons nous-mêmes développé un puissant logiciel de surveillance mobile, « EagleEyes », offert gratuitement et pris par les plates-formes mobiles les plus populaires telles que iPhone, BlackBerry, Windows Mobile et Symbian.

iPhone | BlackBerry | Symbian | Windows Mobile

Notification instantanée sur iPhone

Lorsqu'un événement se produit et est détecté par notre caméra à détection de personnes, le système DVR IVS enverra immédiatement une notification instantanée (Push Notification) à votre iPhone dans les cinq secondes. Une fois que vous avez confirmé la réception, le logiciel de surveillance mobile EagleEyes sera activé automatiquement pour l'accès à distance.



■ Technologie de système de communication entre caméras/DVR (DCCS)

Au sein de ce système, les signaux de commande peuvent être directement transférés par câbles coaxiaux pour contrôler les caméras PTZ. En d'autres termes, l'installation du système est de beaucoup simplifiée, ce qui permet de réduire le coût en main d'œuvre et les heures de travail.

2. CONNEXION ET CONFIGURATION

Avant de mettre le magnétoscope numérique (DVR) sous tension, veiller vous assurer d'avoir installé un disque dur, et d'avoir raccordé au moins une caméra et un moniteur au système. Pour les détails, veuillez vous référer à la section suivante.

Remarque : Le DVR est conçu pour détecter automatiquement le système vidéo des caméras détectées (NTSC ou PAL). Pour vous assurer que le système de détection est correct, veuillez vérifier si les caméras sont connectées au DVR et sont sous alimentation électrique avant de mettre le DVR sous tension.

Remarque : La marche à suivre de connexion et de configuration ci-dessous convient uniquement aux appareils DCCS. Pour de plus amples détails concernant la marche à suivre pour connecter des caméras de technologie autre que DCCS, veuillez vous référer au manuel d'utilisation du DVR.

2.1 Prérequis

- Vérifiez que votre caméra soutenir la fonction DCCS. Pour plus de détails, veuillez consulter votre distributeur ou installateur.
- Afin d'assurer la bonne transmission du signal, la distance recommandée entre cet appareil DVR et les caméras ne doit pas dépasser 200 mètres avec des câbles coaxiaux 3C-2V (112 tresses).
  Cependant, la présence de différents matériaux utilisés dans les câbles coaxiaux 3C-2V de même que différentes distances de connexion peuvent avoir des effets sur la disponibilité et la fluidité de la transmission du signal.
  Par conséquent, veuillez vous assurer que le système fonctionne normalement une fois l'installation complétée en effectuant le test DCCS tel qu'indiqué à la page 5 de ce guide sous « 2.9 Vérification de la transmission du signal ».
- N'utilisez pas d'amplificateur de signal ni un modem pour amplifier les signaux ou élargir la distance de connexion.
- La fonction DCCS ne prend pas en charge un canal mis en boucle depuis une caméra DCCS connectée au même magétoscope DVR DCCS ou à d'autres DVR DCCS.

2.2 Installation d'un Disque SATA

Un HDD SATA doit être installé avant de mettre le DVR sous tension.

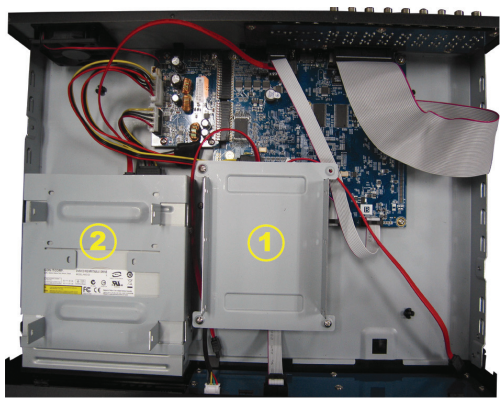
Remarque : Il est recommandé d'effacer toutes les données du disque dur quand le DVR est mis sous tension et la date et l'heure sont entrés correctement pour s'assurer que les données enregistrées ne sont pas mélangées à d'autres données précédemment sauvegardées sur le même disque dur. Pour les détails, veuillez vous référer à la section « 2.7 Effacer le Disque dur » page 4.

- **Pour AVD748BD et AVD746BD**

Étape 1 : Desserrez les vis du capot supérieur du DVR et ouvrez le capot supérieur.

Remarque : Le couvercle de DVR est faite de métal. Veuillez faire attention à son bord quand vous enlevez le couvercle.

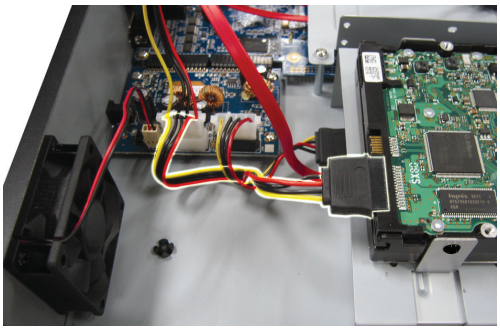
Étape 2 : Il y a deux montants HDD pour ce DVR comme indiqué sur l'image de droite.
2-1 Pour installer sur le premier montant
Enlever le montant, et aligner les trous de vis du montant avec les trous de vis du HDD. Assurez vous que le côté du PCB du HDD fait face vers le haut.
Attachez le HDD au montant, et branchez le connecteur du connecteur de alimentation électrique et le connecteur du bus de données au HDD. Puis, replacer le montant au DVR.



2-2 Pour installer sur le deuxième montant
Connectez le connecteur d'alimentation et le connecteur de bus de données au HDD.

En reliant le cable électrique, assurez vous que le câble est passé à travers le cable électrique du graveur DVD. Ceci afin d'empêcher le cable électrique du HDD d'interférer avec la rotation du ventilateur.

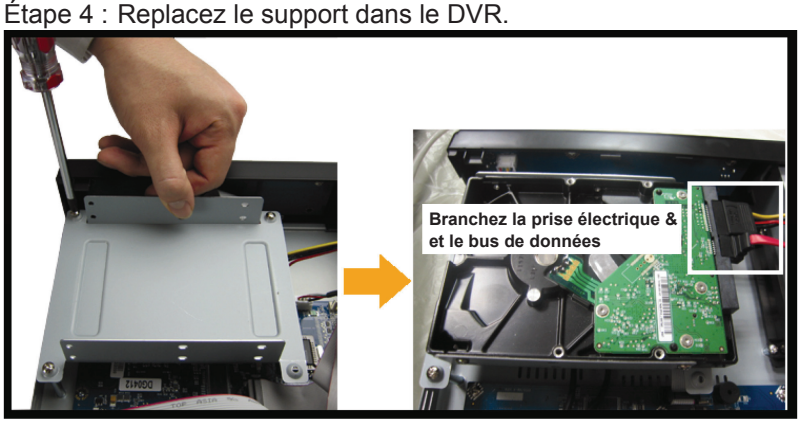
Alignez les trous de vis du montant avec les trous de vis du HDD. Assurez vous que le côté du PCB du HDD fait face vers le haut. Puis, attachez le HDD au montant.



Étape 3 : Refermez le capot supérieur du DVR et serrez les vis que avez desserrées à l'étape 1.

➢ **Pour AVD744B, AV744BD, AVD744C et AVD744CD**

Étape 1 : Retirez les vis situées du couvercle supérieur du DVR et retirez-le.
Étape 2 : Dévissez le support HDD. Puis, avec le coté du PCB tourné vers le haut, branchez le HDD compatible à la prise électrique et au connecteur du bus de données.
Étape 3 : Mettez le HDD compatible dans le support, et le fixer avec les vis fournies, deux de chaque côté.
Étape 4 : Replacez le support dans le DVR.



Étape 5 : Replacez le couvercle supérieur et revissez les vis desserrées à l'étape 1.

2.3 Installation d'une caméra DCCS

Installez votre caméra sur le mur ou le plafond en fonction de l'endroit où vous voulez installer la caméra et le type de votre caméra. Pour les détails d'installation, veuillez consulter le mode d'emploi de votre caméra PTZ.

Remarque : La distance entre la caméra et le magnétoscope DVR doit être de moins de 200 mètres pour que le contrôle DCCS soit effectif. Pour plus de détails, consultez « 2.1 Pré-requis » à la page 2.

2.4 Connexion d'une caméra DCCS

Les caméras doivent être connectées et alimentées avant d'alimenter le DVR. Connectez la caméra avec l'alimentation électrique indiquée. Puis, connectez la sortie vidéo de la caméra sur le port d'entrée vidéo du DVR avec un câble coaxial ou au câble RCA avec connecteurs BNC.

1) Connexion du câble vidéo

   Connectez la sortie audio de la caméra sur le port d'entrée audio du DVR avec un câble coaxial ou au câble RCA avec un connecteur BNC.

2) Connexion de l'alimentation

   Reliez la caméra à l'alimentation d'énergie indiquée et assurez vous qu'elle est fournie en alimentation électrique.

2.5 Mise sous tension du DVR

Cet appareil ne doit être utilisé qu'avec le type de source d'alimentation indiqué sur l'étiquette du fabricant. Connectez le cordon d'alimentation AC indiqué sur l'adaptateur d'alimentation, et branchez sur une prise secteur. Le TÉMOIN d'alimentation s'allume.

Remarque : Avant de mettre le magnétoscope DVR sous tension, assurez-vous (1) que les caméras sont bien connectées au système et alimentées électriquement pour que le système de caméras vidéo les détecte, et (2) qu'un moniteur (soit LCD ou à tube cathodique) est connecté au magnétoscope DVR pour qu'une sortie vidéo soit détectée.

Remarque : Pour s'assurer que le DVR fonctionne continuellement et correctement, il est recommandé d'utiliser un onduleur (UPS). (Facultatif), pour un fonctionnement sans interruption.

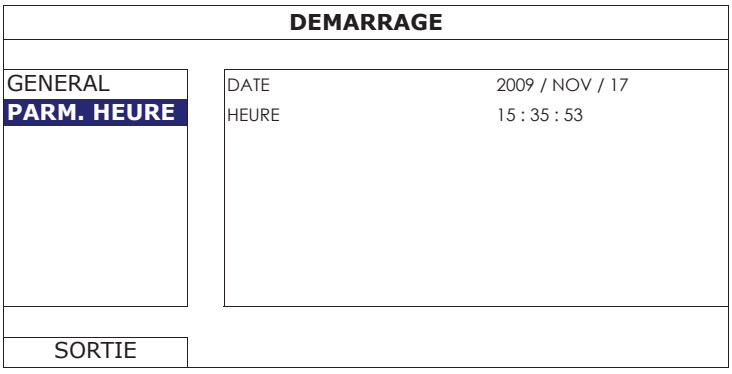
2.6 Réglage de la Date et de l'Heure

Avant d'utiliser votre DVR, veuillez régler la date et l'heure sur votre DVR en **PREMIER**.

Remarque : Veuillez NE PAS modifier la date ni l'heure de votre DVR une fois la fonction d'enregistrement activée. Sinon, les données enregistrées seront dans le désordre et vous ne pourrez plus retrouver le fichier d'enregistrement à sauvegarder en faisant une recherche sur l'heure. Si l'utilisateur modifie la date ou l'heure par accident lorsque la fonction d'enregistrement est activée, il est recommandé d'effacer toutes les données du DD, et de redémarrer l'enregistrement.

Remarque : Lors de la première utilisation du DVR, veuillez le mettre sous tension sans interruption pendant au moins 48 heures après le réglage correct de la date et de l'heure. Cela aide à empêcher l'horloge du DVR de se reinitializer après déconnexion de l'alimentation électrique du DVR. Si l'horloge du DVR se reinitialize après déconnexion de l' alimentation électrique du DVR, par exemple lors d'une coupure de courant, la batterie pourrait s'épuiser, aussi veuillez remplacer la batterie tel que décrit en « ANNEXE 6 » dans le manuel de l'utilisateur DVR.

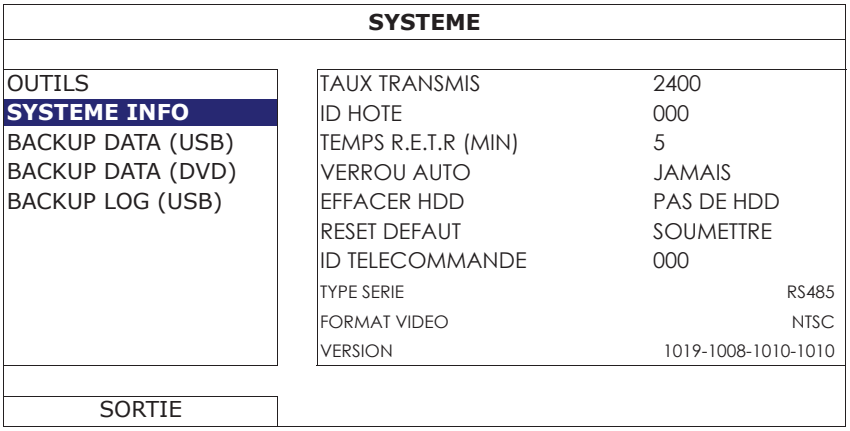
Clic de droite pour entrer le mot de passe du DVR avec le clavier numérique de mot de passe. Le mot de passe administrateur par défaut est 0000. Le statut sera changé de (touche de verouillage) en (administrateur). Puis, Clic de droite pour afficher le menu principal, et pour sélectionnez « DEMARRAGE » → « PARM. HEURE » pour établir la date et l'heure.



2.7 Effacer le Disque dur

Il est recommandé d'effacer toutes les données sur le disque dur pour la première utilisation de ce DVR afin de s'assurer que les données enregistrées ne sont pas mélangées à d'autres données précédemment sauvegardées sur le même disque dur.

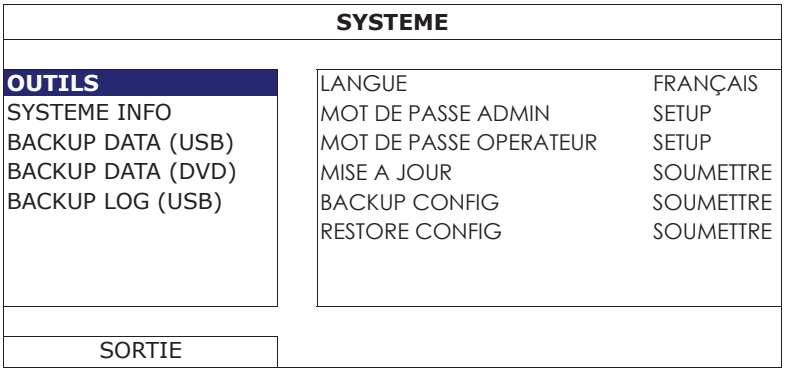
Clic de droite pour afficher le menu principal, et sélectionnez « SYSTEME » → « SYSTEME INFO » → « EFFACER HDD ». Le DVR re-démarrera quand les données du HDD seront effacées. Pour plus de détails, consultez « 5.3.2 SYSTEME INFO » dans le mode d'emploi du DVR.



2.8 Réglage du Mot de Passe

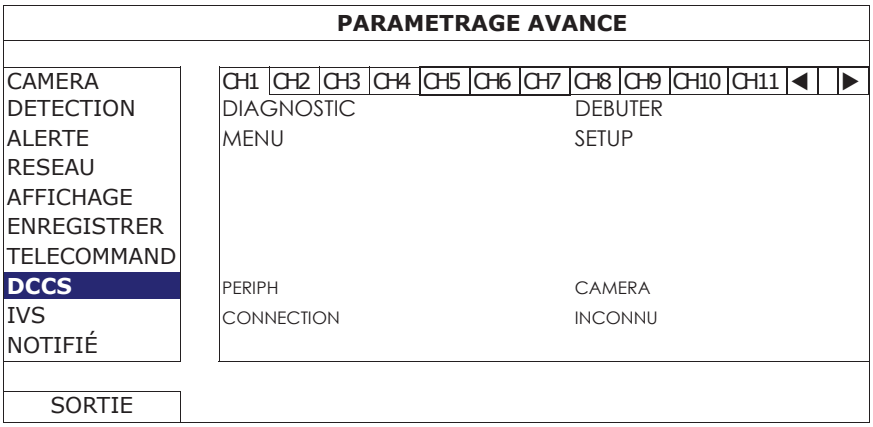
Clic de droite pour afficher le menu principal, et sélectionnez « SYSTÈME » → « OUTILS » pour changer le mot de passe du DVR.

Il existe deux niveaux utilisateur : ADMIN & OPÉRATEUR. Pour plus de détails, consultez « 5.3.1 OUTILS » dans le mode d'emploi DVR.



2.9 Vérification de la transmission du signal

Clic de droite pour afficher le menu principal, et sélectionnez « PARAMÉTRAGE AVANCÉ » → « DCCS ».



1) Assurez-vous que le numéro de modèle de votre caméra DCCS est affiché sous « PERIPH ». Sinon, veuillez vérifier que votre caméra est bien branchée au système.
2) Sélectionnez le canal auquel votre caméra DCCS est connectée, et cliquez sur « DEMARRER » dans « DIAGNOSTIC » pour vérifier que la transmission du signal entre la caméra DCCS et le DVR s'effectue correctement.

3) Dans « CONNEXION », il montre le résultat de la transmission de signal DCCS entre le DVR et la caméra est affichée ici. Le message est comme suit :

MESSAGE AFFICHÉ	SIGNIFICATION
VERIFICATION	Le DVR vérifie la transmission du signal DCCS entre le DVR et la caméra.
OK	La transmission de signal est bonne et les fonctions DCCS fonctionnent correctement.
ÉCHEC	La transmission du signal est trop faible ou non disponible pour que les fonctions du DCCS fonctionnent correctement.

2.10 Configuration d'une caméra DCCS

Il y a trois types de caméras DCCS: Les caméras PTZ, les caméras à contrôle de zoom, et les caméras à détection de personnes. Suivant le type de caméra, il est nécessaire d'effectuer différents réglages de caméra tel que décrit ci-dessous.

Remarque : La Push Notification iPhone (non applicable pour AVC793C et AVC793CD) est uniquement disponible si une caméra à détection de personnes est branchée correctement sur le canal approprié qui supporte DCCS. Pour vous assurez que la fonction de notification iPhone Push Notification fonctionne correctement, veuillez consulter l'« Annexe 1 ACTIVATION DE LA NOTIFICATION INSTANTANÉE IPHONE PUSH » à la page 15 de ce guide d'installation.

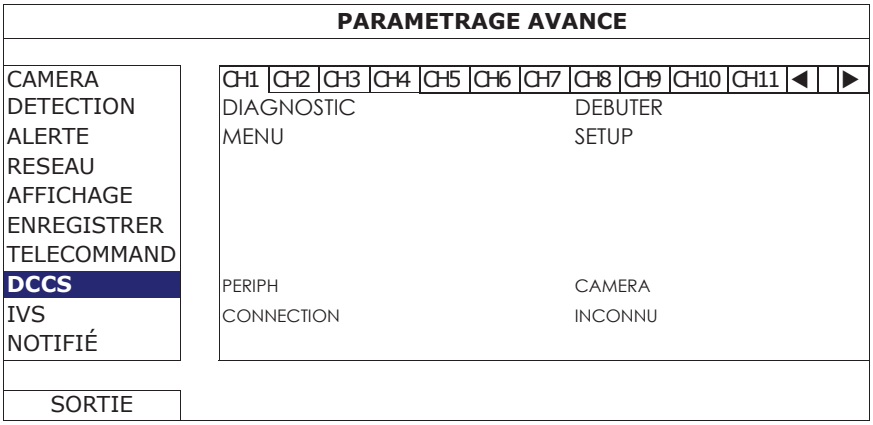
2.10.1 Pour un caméra PTZ

Basculez au canal auquel votre caméra PTZ est connectée, et cliquez sur « » sur la barre de menu rapide pour que s'affiche le panneau de contrôle PTZ.

Configurez la caméra en cliquant sur « ». Pour plus de détails configuration de la caméra,, veuillez consulter son manuel de l'utilisateur de votre caméra.

2.10.2 Pour le contrôle du zoom d'une caméra

Dans le menu « DCCS », basculez au canal qui connecte au contrôle du zoom de l'objectif de votre caméra, puis cliquez sur « PARAMETRAGE » dans « MENU ».



Différentes contrôles d'objectifs zoom de caméra peuvent avoir différents réglages de paramètre. Pour plus de détails, veuillez consulter leur manuel d'utilisateur respectif.

3. AFFICHAGE GUI AVEC COMMANDE DE SOURIS USB

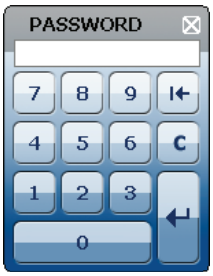
3.1 Connecter la souris USB

Connectez votre souris USB à un des ports USB sur le panneau avant du DVR, et vérifiez s'il y a une icône de souris ( ) sur l'écran, indiquant que la souris USB est détectée correctement.

Déplacez votre souris pour entrer le mot de passe du DVR avec le clavier numérique de mot de passe. Le mot de passe administrateur par défaut est **0000**. Le statut sera changé de (touche de verrouillage) en (administrateur), et la barre de menu rapide apparaît sur l'aile gauche de l'écran.

Remarque : Il y a deux niveaux d'utilisateur pour l'accès du DVR pouvant être configuré dans le menu principal « SYSTEME » → « OUTILS ». Pour les détails, veuillez consulter le manuel utilisateur.

Entrée du mot de passe



Menu rapide : Fermer

3.2 Barre de menu rapide

Déplacez le curseur jusqu'au signe de flèche pour agrandir la barre de menu rapide et afficher les six fonctions comme suit:

Menu rapide : Overt

CH	Cliquez pour afficher le panneau de commutateur de chaine et pour sélectionner le chaine que vous désirez. Pour plus de détails, consultez « 3.2. Barre de menu rapide » dans manuel utilisateur.
	Cliquez pour afficher le panneau de commande de lecture, et cliquez pour jouer le dernier clip vidéo enregistré, ou cliquez pour entrer dans la liste de recherche.
	Commutez sur le chaine que vous désirez d'abord, et cliquez pour entrer dans le mode de zoom-avant. Dans ce mode, cliquez et traînez la trame rouge sur la gauche inférieur de l'écran pour se déplacer à l'endroit que vous désirez voir. Pour quitter ce mode, cliquez ☒.
	Cliquez pour sélectionner le chaine audio que vous désirez : En mode de directe, seule les chaines audio de directe peuvent être sélectionnées. En mode de lecture, direct et des chaines audio de lecture peuvent être sélectionnés.
	Cliquez pour entrer en mode PTZ et pour afficher le panneau de commande de la caméra PTZ.
	Cliquez pour afficher le panneau de mise hors tension pour éteindre ou redémarrer le système.

3.3 Menu principal

Un clic de droite n'importe où sur l'écran permet d'afficher le menu principal comme suit, et un autre clic de droite pour quitter.

Menu principal

	DEMARRAGE	Cliquez pour configurer le statut d'affichage, les configurations d'image, et la date et l'heure.
	RÉGLAGE DATE	Cliquez pour configurer l'affichage de la date, l'heure d'hiver/d'été.
	SYSTEME	Cliquez pour régler les configurations du système.
	INFORMATION EVENEMENT	Cliquez pour entrer dans le menu de recherche d'événement.
	CONFIGURATION AVANCÉE	Cliquez pour configurer CAMÉRA, DÉTECTION, ALERTE, RÉSEAU, AFFICHAGE, ENREGISTRER, APPAREILS, DCCS, IVS et NOTIFIER.
	PARAMETRE CALENDRIER	Cliquer pour régler la minuterie d'enregistrement, la minuterie de détection et la minuterie d'alarme.

Structure du menu principal

	DEMARRAGE	GENERAL	TITRE
			STATUT EVENEMENT
			AFFICHAGE DATE
			PRIORITY *(For AVD744C & 744CD Only)*
			RECORD CONFIGURATION
		PARM. HEURE	DATE
			HEURE
	PARAMETRE DATE	INFO DATE	AFFICHAGE MODE DATE
			FORMAT
		LUMIERE	ECONOMIE LUMIERE
	SYSTEME	OUTILS	LANGUE
			MOT DE PASSE ADMIN
			MOT DE PASSE OPERATEUR
			MISE A JOUR
			BACKUP CONFIG
			RESTORE CONFIG
		SYSTEME INFO	TAUX TRANSMIS
			ID HOTE
			TEMPS R.E.T.R (MIN)
			VERROU AUTO
			EFFACER HDD
			RESET DEFAUT
			ID TELECOMMANDE
			TYPE SERIE
			FORMAT VIDEO
			VERSION
		BACKUP DATA (USB)	
		BACKUP DATA (DVD) *(For AVD748BD, 746BD, 744BD & 744CD Only)*	
		BACKUP LOG (USB)	
	INFORMATION EVENEMENT	RECH RAPIDE	
		RECH EVENT	
		INFO HDD	
		HIST. EVENT	
	PARAMETRAGE AVANCE	CAMERA	LUMI
			CONT
			SATU

	PARAMETRAGE AVANCE	CAMERA	NUANCE
			CACHE
			ENR
			TITRE
		DETECTION	LS
			SS
			TS
			DET
			ALARME
			ZONE
		ALERTE	ALERTE EXTERNE
			ALERTE INTERNE
			BOUTON BUZZER
			BUZZE PERTE S VIDEO
			ALERTE MOUVEMENT
			BUZZER ALARME
			BUZZER HDD
			DUREE ALARME (SEC)
			HDD PRESQUE PLEIN (GB)
		RESEAU	RESEAU
			SNTP
			FTP
			E-MAIL
		AFFICHAGE	DESENTRELACE *(For AVD748BD & 746BD Only)*
			DUREE TEMPORISATION
			QUAD SCREEN DURATION *(For AVD748BD & 746BD Only)*
			DWELL SCREEN DURATION
			AFFICHAGE CACHE
			AFFICHAGE MODE HDD
			VIDEO OUTPUT *(For AVD744C & 744CD Only)*
			NIVEAU TRANSPARENCE
			SORTIE VGA
			VGA DEINTERLACE *(For AVD748BD, 746BD, 744B & 744BD Only)*
			COMPOSITE DEINTERLACE *(For AVD748BD, 746BD, 744B & 744BD Only)*
		ENREGISTRER	ACTIVER ENREG MANUEL
			ACTIVER ENREG EVENEMENT
			ENR. PROGRAMMATION ACTIF
			ENREG PRE ALARME
			REECRITURE
			ENR. EVENEMENT TOUS
			GARDE DONNEE LIMITE (J)
			RECORD CONFIGURATION
		TELECOMMAND	
		DCCS	
		IVS *(For AVC799B, 797B, 794B & 794C only)*	CAMERA *(For AVD748BD & 746BD Only)*
			MODE IVS
			AFFICHAGE LIGNE
			SENSIBILITÉ
			RÉINITIALISER COMPTAGE
			ZONE D'OBSTACLE VIRTUEL
			SCENE CHANGE
			SCENE CHANGE SENSITIUITY
		NOTIFIÉ *(For AVC799B, 797B, 794B & 794C only)*	ACTIF
	PARAMETRE CALENDRIER	ENREGISTRER	
		DETECTION	
		ALARME	

4. FACES AVANT ET ARRIÈRE

4.1 Face avant

1) LED Indicators

- Le DVR est allumé.
- Le HDD est en cours de lecture ou d'enregistrement.
- Une alarme est déclenchée.
- L'enregistrement programmé est activé.
- Sous statut de lecture.

2) ⏏ *(Pou AVD748BD, 746BD, 744BD et 744CD seulement)*

Appuyez sur « ⏏ » pour ouvrir/fermer le graveur DVD.

3) CH1 ~ 16 / 1 ~ 8 / 1 ~ 4

Appuyez sur le bouton du numéro du canal à afficher.

4) ⊞

Appuyez pour le mode d'affichage sur 4 canaux.

5) SEQ

Pressez pour afficher chaque chaine en plein écran un à un commençant depuis le CH 1. Quand la dernière chaine est affichée, l'affichage reprendra depuis CH 1. Pour annuler ce mode, pressez « SEQ » à nouveau.

6) SLOW

En mode lecture, pressez pour afficher la lecture ralentie.

7) ZOOM

Pressez pour agrandir l'image de la chaine sélectionnée dans le mode enregistrement de FRAME ou de FIELD.

8) PLAY

Pressez pour lire les dernières données enregistrées.

9) LIST (recherche de la liste des évènements)

Appuyez pour effectuer une recherche rapide parmi les fichiers enregistrés selon les listes de l'événement: ENREGISTREMENT/MOUVEMENT/ALARME/HEURE/DÉTECTION DE PERSONNES/IVS/STATISTIQUE, ou sélectionnez FULL (COMPLET) pour afficher tous les rapports d'événements.
Pour rechercher rapidement le temps que vous souhaitez, sélectionnez « RECH RAPIDE ». Pour plus de détails, consultez « 5.4.1 RECH RAPIDE » dans le mode d'emploi.

10) MENU

Appuyez sur « MENU » pour entrer dans le menu principal.

11) ENTER

Appuyez sur « ENTER » pour confirmer le réglage.

12) ⏸ (▲) / ■ (▼) / ⏮ (◄) / ⏭ (►)

Pressez sur ▲ / ▼ / ◄ / ► pour déplacer vers le haut/bas/gauche/droite.
En mode lecture :
Pressez sur « ⏸ » pour une pause de lecture.
Pressez sur « ■ » pour stopper la lecture.
Pressez sur « ⏭ » pour avance rapide.
Pressez sur « ⏮ » pour rembobinage rapide.

13) AUDIO (SLOW + ZOOM)

Pressez sur « SLOW » + « ZOOM » pour sélectionner audio de directe ou de lecture à partir du canal audio 1 ~ 4.

- L'audio du directe depuis le canal audio 1 ~ 4 (indiqué en blanc)
- L'Audio de lecture depuis le canal audio 1 ~ 4 (indiqué en jaune)
- Pas de canal audio sélectionné

14) P.T.Z. (⊞ + SEQ)

Appuyez simultanément sur « ⊞ » + « SEQ » pour entrer/quitter le mode de commande PTZ.

15) USB port

Il y a deux ports USB sur le panneau avant, un pour connecter votre souris USB pour le contrôle de la souris, et l'autre pour connecter votre lecteur flash USB pour la sauvegarde vidéo.

Remarque : Il n'est pas permit d'avoir deux souris USB ou deux lecteur flash instantané USB connectées sur le panneau avant.

Remarque : Pour obtenir la liste des lecteurs flash USB compatibles, consultez « ANNEXE 3 » du manuel utilisateur.

4.2 Face arrière

1) 75Ω / HI-IMPEDANCE *(Pou AVD748BD et 746BD seulement)*

Lorsque vous utilisez la fonction Loop, veuillez basculer en HI-IMPEDANCE. Veuillez sélectionner 75 Ω si la fonction Boucle n'est pas utilisée.

2) VIDEO IN (1 ~ 16 / 1 ~ 8 / 1 ~ 4): Connectez au connecteur visuel d'un caméra.

VIDEO LOOP (1 ~ 16 / 1 ~ 8): Connecteur de sortie vidéo.

Remarque : Le DVR va automatiquement détecter le système vidéo de la camera. La connexion des caméras au DVR doit être correctement réalisée, ainsi que le branchement d'alimentation, avant de mettre le DVR sous tension.

3) AUDIO IN (1~4)

Connectez au connecteur audio d'une caméra si la caméra supporte l'enregistrement audio.

Remarque : Pour faire une sauvegarde vidéo avec l'audio, veiller vous assurer que la caméra qui supporte la fonction audio est connectée au canal de l'entrée vidéo et au canal d'entrée audio. Par exemple, les données audio de CH audio 1 seront enregistrées avec les signaux vidéo de la vidéo CH 1.

4) AUDIO OUT

Pour connecter un haut-parleur avec 1 sortie audio mono.

Remarque : Pour connaître combien de sorties audio votre DVR soutient, veuillez vous reporter à ses spécifications.

5) MONITOR

Pour brancher un moniteur CRT pour la sortie vidéo.

Remarque : Lors de la connexion à un moniteur CRT, il peut également etre connecter simultanément à un moniteur LCD pour une sortie vidéo en dual.

6) CALL

Connecter à un moniteur spécifique pour l'affichage de séquences.

7) VGA

Connecter directement à un écran LCD.

Remarque : Lors de la connexion à un moniteur LCD, il peut également etre connecter simultanément à un moniteur CRT pour une sortie vidéo en dual.

8) IR

Pour brancher la ligne supplémentaire du récepteur à IR pour la télécommande.

9) EXTERNAL I/O

Ce port est utlisé pour connecter les dispositifs externes (tels que les caméras à dôme de vitesse ou alarme externes, etc.).

10) LAN

Pour se connecter à Internet via le câble LAN.

11) DC 19V

Pour connecter l'adaptateur fourni.

12) Power Switch

Commutez à « ▌ » pour établir le courant, et « O » pour couper le courant.

5. UTILISATION DE BASE

5.1 Page Live

Icône	Fonction	Icône	Fonction	Icône	Fonction
	Chaine audio en direct (1 ~ 4)		Chaine de lecture audio (1 ~ 4)		Chaine audio éteinte
	Zoom numérique activé		Zoom numérique désactivé		Program enr
	Réseau Débranché		Internet Connecté		LAN Connecté
	Souris USB Connectée		Lecteur flash/dispositif USB connecté		Aucun dispositif USB connecté
	Verrouillage touche		Mode PTZ		Réécriture HDD
	Administrateur		Opérateur		Séquence
	Enregistrement		Événement alarme		Événement mouvement
	Événement barrière virtuelle		Événement passage unique		Événement changement de scène
	Événement détection de personne		Comptage mouvement activé		Zoom intelligent
	Mode d'enregistrement : Trame		Mode d'enregistrement : Champ		Mode d'enregistrement : CIF
	Connexion DCCS, OK		Échec Connexion DCCS		

5.2 Icône d'enregistrement

1) Enregistrement manuel

Par défauts, l'enregistrement manuel est sur ( ) quand le DVR est mis sous tension et un HDD est installé.

2) Enregistrement d'évènement

Les icônes d'événements / / / / / s'affichent à l'écran lorsque leurs événements respectifs se présentent et que la fonction d'enregistrement correspondante est activée.

3) Enregistrement Programmé

Quand l'enregistrement de minuteur est allumé, vous verrez « » sur l'écran.

4) HDD écriture superposée

Étant par défauts, la fonction écriture superposée de HDD est réglée sur ACTIVÉ, et « » sera affiché sur l'écran.

5.3 Lecture

Cliquez « » sur la barre de menu rapide pour afficher le panneau de commande de lecture, et cliquez pour jouer le dernier clip vidéo enregistré, ou cliquez pour entrer dans la liste de recherche.

Remarque : Il faut qu'il y ait au moins 8192 images de données enregistrées pour que la lecture fonctionne correctement. Sinon, l'appareil arrête la lecture. Par exemple, si l'IPS est réglé sur 30, la durée enregistrée doit être d'au moins 273 secondes (8192 images/30 IPS) pour que la lecture fonctionne correctement.

Remarque : Pendant la lecture, la taille de l'image enregistrée (FRAME, FIELD ou CIF) s'affiche sur l'écran.

Contrôle de lecture

	Avance rapide	Augmenter la vitesse d'avance rapide. Cliquez une fois pour accélérer 4X vers l'avant, et cliquez deux fois pour accélérer 8X, et la vitesse maximale est de 32X.
	Retour rapide	Augmenter la vitesse pour le rembobinage rapide. Cliquez une fois pour accélérer 4X vers l'arrière, et cliquez deux fois pour accélérer 8X, et vitesse maximale est de 32X.
/	Lecture / Pause	Cliquez pour jouer le dernier clip vidéo enregistré immédiatement, et cliquer à nouveau pour faire une pause. En mode de pause, cliquez une fois pour obtenir une trame en avant, et cliquez pour obtenir une trame en arrière.
	Arrêt	Cliquez pour arrêter la lecture de la vidéo.
	Lecture lente	Cliquez une fois pour obtenir la vitesse de lecture 1/4X et cliquez deux fois pour obtenir la vitesse de lecture 1/8X.
/	Heure Précédente / Suivante	Cliquez pour sauter à l'intervalle des Heure Précédente/Suivante dans une heure, par exemple, 11:00 ~12:00 ou 14:00 ~ 15:00, et commencez la lecture du clip vidéo de l'événement le plus récent enregistré pendant cette heure entière.
A B	Répéter	Cliquer pour régler le point A et le point B dans un clip vidéo, et le système ne passera que la gamme spécifique dans ce clip.
	Sauvegarde	Cliquer pour ouvrir le menu de sauvegarde pour le sauvegarde vidéo.

Rech Event

Cliquez sur pour effectuer une recherche rapide parmi les fichiers enregistrés selon les listes de l'événement: ENREGISTREMENT/MOUVEMENT/ALARME/HEURE/DÉTECTION DE PERSONNES/IVS/STATISTIQUE, ou sélectionnez PLEIN pour afficher tous les rapports d'événements.

Pour rechercher rapidement le temps que vous souhaitez, sélectionnez « RECH RAPIDE ». Pour plus de détails, consultez « 5.4.1 RECH RAPIDE » dans le mode d'emploi.

Lecture audio

En mode de lecture, cliquez sur la barre de menu rapide autant de fois que nécessaires pour sélectionner l'audio de directe ou de lecture à partir de la chaine audio 1 ~ 4.

L'audio du directe depuis le canal audio 1 ~ 4 (indiqué en blanc)

L'Audio de lecture depuis le canal audio 1 ~ 4 (indiqué en jaune)

Pas de canal audio sélectionné

Remarque : Pour faire une sauvegarde vidéo avec l'audio, veiller vous assurer que la caméra qui supporte la fonction audio est connectée au canal de l'entrée vidéo et au canal d'entrée audio. Par exemple, les données audio de CH audio 1 seront enregistrées avec les signaux vidéo de la vidéo CH 1.

5.4 Niveau utilisateur Commutateur

En mode de touche de verrouillage (), déplacez votre souris USB pour afficher le clavier numérique d'entrée de mot de passe. Il y a deux niveaux d'utilisateur pour accéder au DVR : Administrateur () et opérateur ().

Quand le mot de passe administrateur est entré, sera affiché sur la barre de statut de l'écran permettant toutes les opérations. Le mot de passe administrateur par défaut est 0000.

Quand le mot de passe opérateur est entré, sera affiché sur la barre de statut de l'écran, et l'accès au menu principal N'EST **PAS** permis. Le niveau de l'utilisateur opérateur doit être fixé dans le menu principal « SYSTEME » → « OUTILS ».

Pour commuter entre ces deux niveaux d'utilisateur, cliquez l'icône de niveau de l'utilisateur courant pour commuter au mode touche de verrouillage, et déplacer votre souris pour afficher le clavier numérique d'entrée de mot de passe, et entrer le mot de passe du niveau de l'utilisateur que vous désirez.

5.5 Résolution de sortie VGA supportée

Les utilisateurs sont autorisés à changer la résolution en fonction de leur moniteur.

Remarque : Pour AVD744C et AVD744CD, cette fonction n'apparaît que quand la « PRIORITÉ » est fixée à « AFFICHAGE D'ABORD ». Pour plus de détails, consultez « 5.1.1 GÉNÉRAL » dans le mode d'emploi.

Clic de droite pour afficher le menu principal, et sélectionnez « PARAMÉTRAGE AVANCÉ » → « ÉCRAN ».

PARAMETRAGE AVANCE

CAMERA	DESENTRELACE *(For AVD748BD & 746BD Only)*	OFF
DETECTION	DUREE TEMPORISATION	03
ALERTE	QUAD SCREEN DURATION *(For AVD748BD & 746BD Only)*	03
RESEAU	DWELL SCREEN DURATION	03
AFFICHAGE	AFFICHAGE CACHE	ON
ENREGISTRER	AFFICHAGE MODE HDD	TAILLE HDD
TELECOMMAND	NIVEAU TRANSPARENCE	200
DCCS	SORTIE VGA	1600 x 1200
IVS	VGA DEINTERLACE *(For AVD748BD, 746BD, 744BD & 744B Only)*	ON
NOTIFIÉ	COMPOSITE DEINTERLACE *(For AVD748BD, 746BD, 744BD & 744B Only)*	ON
SORTIE		

Allez vers « SORTIE VGA », et sélectionnez la résolution VGA que vous désirez. Il est possible de choisir parmi trois options comme suit :

- 1024 x 768 (par défaut)
- 1280 x 1024
- 1600 x 1200

Remarque : Pour AVD744C et AVD744CD, cette fonction n'apparaît que quand la « PRIORITÉ » est fixée à « AFFICHAGE D'ABORD ». Pour plus de détails, consultez « 5.1.1 GÉNÉRAL » dans le mode d'emploi.

Remarque : Afin d'obtenir la meilleur qualité d'image sur l'écran LCD, vérifiez (1) que la résolution de sortie VGA configurée du DVR est supportée par votre écran et (2) que les résolutions configurées sur le DVR et l'écran soit cohérentes.
Si l'image est mal positionnée ou n'est pas à l'échelle, veuillez vous rendre dans le menu de l'écran pour effectuer les réglages nécessaires. Pour plus de détails, veuillez consulter le mode d'emploi de votre écran LCD.

ANNEXE 1. ACTIVATION DE LA NOTIFICATION INSTANTANÉE IPHONE PUSH

Cette série d'appareils DVR IVS offre une fonction de notification instantanée d'événements à votre iPhone via notre logiciel « EagleEyes ». Lorsqu'une personne est détectée par une caméra à détection de personnes, le DVR reçoit immédiatement un signal d'alarme et envoie une notification à votre iPhone.

Remarque : iPhone est une marque déposée d'Apple Inc.

Remarque : EagleEyes est un puissant logiciel de surveillance mobile développé par AVTECH Corporation. Pour plus de détails sur le fonctionnement de EagleEyes, veuillez visitez le http://www.eagleeyescctv.com.
N'hésitez pas à nous faire part de vos commentaires ou questions concernant ce logiciel à l'adresse suivante : marketing@avtech.com.tw. Vos commentaires sont toujours les bienvenus.

Vous devez d'abord effectuer certains paramétrages sur votre iPhone pour que celui-ci prenne en charge cette fonction. Pour plus de détails, s'il vous plaît se référer à « A1.1 Prérequis » à la page 15.

A1.1 Prérequis

Avant d'activer cette fonction, assurez-vous de vérifier les éléments suivants:

- ✓ Vous avez un iPhone sur lequel est installé notre logiciel « EagleEyes ». Pour plus de détails, s'il vous plaît se référer à « A1.2 Paramétrage de votre iPhone » à la page 15.
- ✓ Une caméra de détection humaine, AVM602V, est connecté à votre DVR IVS.
- ✓ La fonction d'enregistrement d'événements de votre DVR IVS n'est pas désactivée.
- ✓ La fonction de détection de mouvement de votre DVR IVS n'est pas désactivée.
- ✓ Votre DVR IVS est connecté à Internet. Pour plus de détails, veuillez consulter le document en ligne suivant : http://www.surveillance-download.com/user/CMS.pdf.

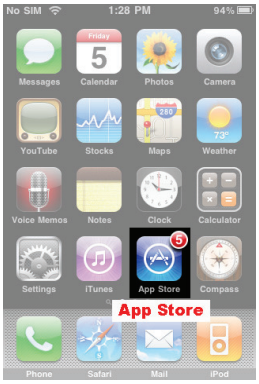
A1.2 Paramétrage de votre iPhone

A1.2.1 Téléchargement du logiciel

ÉTAPE 1 : Accédez au « App Store » à partir de votre iPhone.

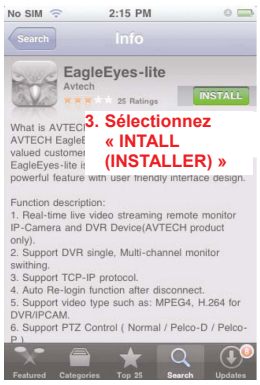
ÉTAPE 2 : Rechercher le logiciel en entrant le mot-clé « eagleeyes ».

Remarque : Il est possible que vous soyez facturé pour l'accéder à Internet via un réseau sans fil ou 3G. Pour plus de détails le taux d'accès à Internet, consultez votre opérateur local ou votre fournisseur d'accès.



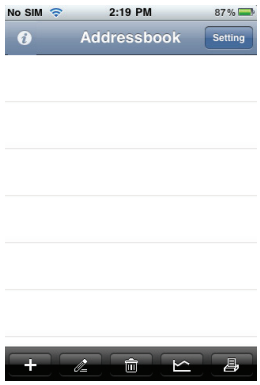
ÉTAPE 3 : Lisez l'introduction du logiciel si nécessaire, et sélectionnez « INSTALLED (INSTALLÉ) » pour démarrer l'installation.

Suivez les instructions à l'écran pour télécharger et installer le programme. « » s'affichera sur l'écran de bureau de votre iPhone pour accéder rapidement au logiciel une fois que celui-ci est installé correctement.



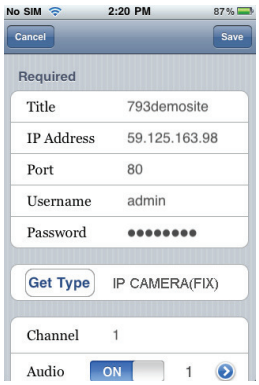
A1.2.2 Configuration du logiciel

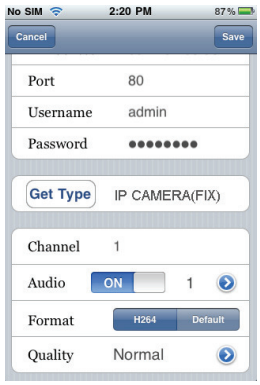
Étape 1 : Sélectionnez « EagleEyes » pour accéder au « Addressbook (Carnet d'adresses) » et sélectionnez « + » en bas à gauche pour ouvrir la page d'entrée de l'adresse IP de l'appareil.



Étape 2 : Donnez un nom qui fait sens pour vous à cette configuration IP, et entrez les informations IP nécessaires pour accéder à votre DVR IVS.

Étape 3 : Assurez-vous que toutes les informations sont correctes, et sélectionnez « Save (Enregistrer) » dans le coin en haut à droite pour sauvegarder la configuration et retourner au carnet d'adresses.





Colonne	Description
Colonne requise:	
Titre	Donnez un nom qui fait sens pour vous à cette configuration IP.
Adresse / Port IP	Entrez l'adresse IP et le numéro de port utilisés pour accéder à distance à votre DVR.
Nom d'utilisateur / mot de passe	Entrez le nom d'utilisateur et le mot de passe utilisés pour accéder à distance à votre DVR. L'utilisateur et le mot de passe par défaut sont « admin ».
Recherche du type d'appareil	Cliquez sur ce bouton pour détecter le type d'appareil selon les coordonnées IP entrées dans les colonnes précédentes. Cette fonction permet aux utilisateurs de vérifier que l'appareil auquel ils veulent se connecter est le bon appareil, tout en permettant au système d'activer les fonctions et les paramètres pris en charge par l'appareil.
Colonne facultative:	
Audio	Cliquez sur « > » pour sélectionner le canal audio désiré, et faites glisser le curseur pour activer ou désactiver la fonction audio. Remarque : Avant d'utiliser cette fonction, vérifier que la caméra connectée à ce DVR prend en charge la transmission audio, et que celle-ci soit bien connectée au système. Pour plus de détails, s'il vous plaît se référer au manuel utilisateur DVR.

Colonne	Description
Format	Sélectionnez le format de transmission sur le réseau.
Qualité	Cliquez sur « > » pour sélectionner une qualité d'image parmi les choix suivants: Meilleure, Haute, Normale ou De base.

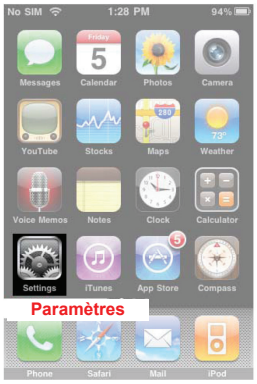
Étape 4 : Pour vérifier si vos configurations sont correctes, sélectionnez pour accéder immédiatement au DVR que vous venez de configurer. Vous devriez être en mesure de voir la vue en direct via votre DVR.

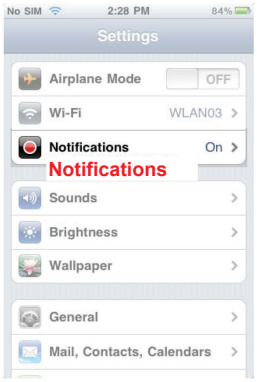
A1.2.3 Activation de la notification instantanée Push

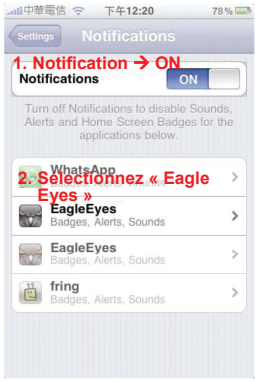
Étape 1 : À partir du menu principal de votre iPhone, sélectionnez « Settings (Paramètres) » → « Notifications ».

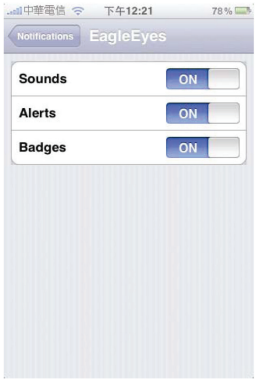
-- Assurez-vous que le paramètre « Notifications » est bien à « ON (ACTIVE) ».

-- Sélectionnez « EagleEyes », et assurez-vous que ses paramètres sont sont en position « ON (ACTIVE) ».



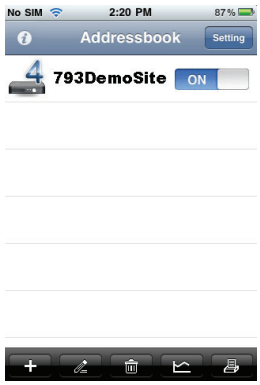






Étape 2 : Ensuite, retournez au menu principal de votre iPhone, et sélectionnez « EagleEyes » pour accéder au carnet d'adresses.

Sélectionnez le nom que vous venez d'ajouter, et assurez-vous que le bouton est bien en position « ON (ACTIVE) » pour faire en sorte que votre DVR IVS prenne en charge la notification instantanée Push.



Étape 3 : Essayez de déclencher l'alarme de détection de personnes pour voir si vous en êtes informé.

ANNEXE 2. RÉGLER FLUX COMPTAGE / BARRIÈRE VIRTUELLE / SENS UNIQUE

Remarque : Avant d'employer la fonction IVS, s'assurer que la fonction enregistremente d'événement est activée sur votre DVR.

IVS, Surveillance Vidéo Intelligente, est l'application avancée de détection de mouvement, mais plus précis et plus malin. Peut être appliqué à différentes situations avec un des trois modes suivants : COMPTAGE MOUVEMENT, BARRIÈRE VIRTUELLE, et SENS UNIQUE.

Remarque : Le système prend en charge quatre canaux de caméra pour cette fonction. Pour les AVD748BD et 746BD, les utilisateurs peuvent sélectionner quatre canaux de caméra au hasard affectés à cette fonction. Pour les AVD744BD, AVD744B, AVD744CD et AVD744C, l'ensemble des quatre canaux de caméra sont pris en charge.

Clic de droite pour afficher le menu principal, et sélectionnez « » → « PARAMÉTRAGE AVANCÉ » → « IVS ».

PARAMETRAGE AVANCE

CAMERA	CH1	CH2	CH3	CH4
DETECTION	CAMERA *(For AVD748BD & 746BD only)*			CH3
ALERTE	MODE IVS			COMPTAGE MOUVEMENT
RESEAU	AFFICHAGE LIGNE			OFF
AFFICHAGE	SENSIBILITÉ			07
ENREGISTRER	RÉINITIALISER COMPTAGE			SOUMETTRE
TELECOMMAND	ZONE D'OBSTACLE VIRTUEL			SETUP
DCCS	SCENE CHANGE			OFF
IVS	SCENE CHANGE SENSITIUITY			MIDDLE
NOTIFIÉ				
SORTIE				

1) CAMÉRA *(Pou AVD748BD et 746BD seulement)*

Sélectionnez le canal de caméra que vous souhaitez affecter à la fonction IVS.

2) MODE IVS

Sélectionnez un des trois modes suivants selon votre environnement :

MODE	DESCRIPTION
COMPTAGE MOUVEMENT	Une ligne de détection virtuelle est installée pour détecter la direction mobile des piétons pour le comptage du flot.
BARRIÈRE VIRTUELLE	Une ligne de détection virtuelle est installée pour détecter les intrus qui passent la ligne de détection, et une alarme sera déclenchée.
SENS UNIQUE	Une ligne de détection virtuelle est installée pour détecter les intrus dans une direction spécifique, et une alarme sera déclenchée.

3) LIGNE D'AFFICHAGE

Sélectionner si vous voulez que la ligne de détection de IVS s'affiche sur l'écran ou pas.

4) SENSIBILITÉ

Régler la sensibilité de IVS de 00 ~ 15. Plus la valeur est grande, plus IVS sera sensible.

5) REMETTRE LE COMPTE À ZÉRO

Cliquez « SOUMETTRE » pour remettre à zéro le comptage du flot quand le mode IVS est réglé sur « COMPTAGE MOUVEMENT » et activé.

6) ZONE D'OBSTACLE VIRTUEL

Cliquer « CONFIGURATION » pour tracer la ligne de détection pour IVS, et régler la direction de détection. Ce réglage de zone est la base de détection pour le MODE de IVS.

Remarque : Il y a des conseils pour tracer la ligne de détection. Pour plus de détails, veuillez consulter : www.surveillance-download.com/user/IVS_setup.pdf.

7) CHANGEMENT DE SCÈNE

Sélectionnez « ACTIVE » pour qu'un événement de mouvement se déclenche lorsque la caméra est déplacée et que la scène de la caméra est changée. En même temps, l'icône « » s'affichera également sur l'écran en plus de l'icône de mouvement « ».

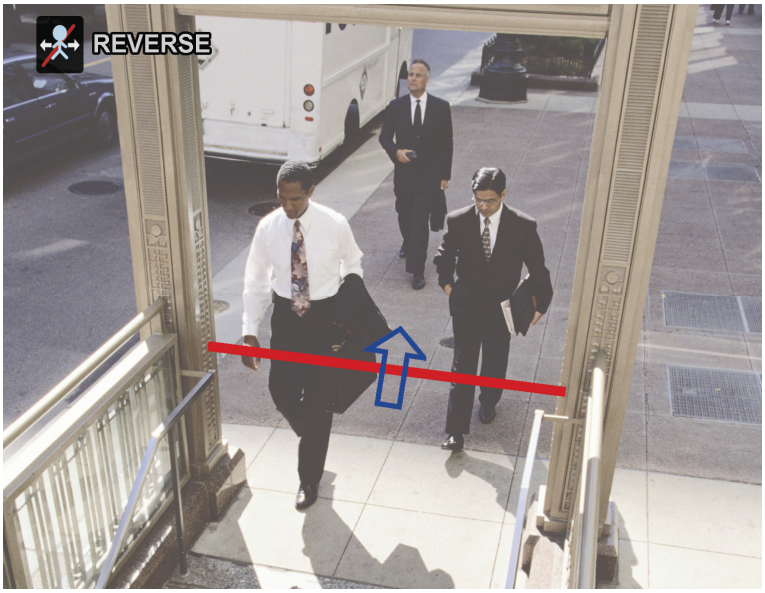
8) SCÈNE CHANGE DE NIVEAU

Réglez la sensibilité de détection pour « CHANGEMENT DE SCÈNE » à « HAUTE », « MOYENNE » ou « FAIBLE ».

A2.1 IVS APPLICATION

A2.1.1 COMPTAGE MOUVEMENT

Étape 1 : Allez à « VIRTUAL FENCE AREA (ZONE DOBSTACLE VIRTUEL) » pour tracer une ligne de détection avec votre souris, et décider de la direction de détection en sélectionnant « REVERSE ».



Étape 2 : Finir les réglages d'IVS et revenir à la vue en directe. L'icône d'IVS « » sera affiché sur la barre de statut. Cliquez dessus pour afficher le panneau de comptage du flot comme suit.

Lorsque quelqu'un marche à travers la ligne de détection, le système déterminera si le mouvement est dedans ou dehors, et ajoutera un compte au panneau du canal correspondant au comptage de flot.

IN	Les gens venant de la direction opposée à la marque flèchée.
OUT	Les gens venant de la même direction que la marque flèchée.

A2.1.2 OBSTACLE VIRTUEL et SENS UNIQUE

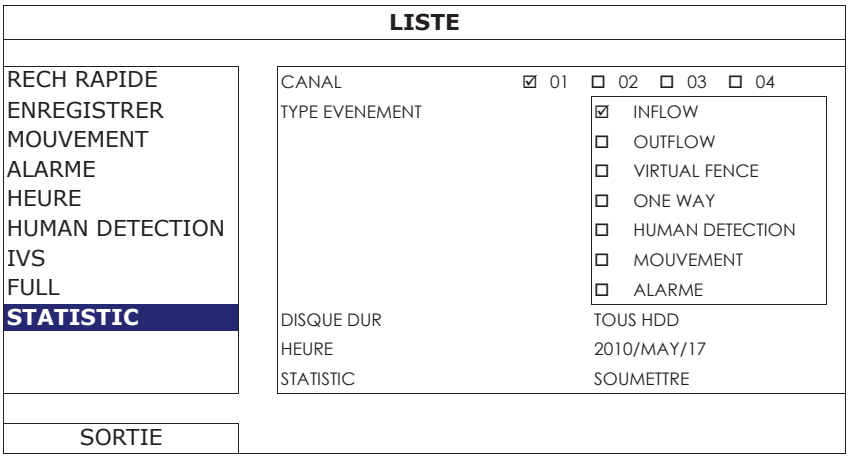
Étape 1 : Allez à « VIRTUAL FENCE AREA (ZONE DOBSTACLE VIRTUEL) » pour tracer une ligne de détection avec votre souris, et décider de la direction de détection en sélectionnant « REVERSE ».

Étape 2 : Finir les réglages d'IVS et revenir à la vue en directe.
Lorsque quelqu'un marche à travers la ligne de détection, le système déterminera son mouvement est dedans ou dehors, et :

BARRIÈRE VIRTUELLE	Un événement se produira lorsqu'une personne marchera à travers la ligne de détection, et l'icône « » s'affichera à l'écran.
SENS UNIQUE	Un événement se produira lorsqu'une personne marchera vers la flèche à partir de la direction opposée, et l'icône « » s'affichera à l'écran.

A2.2 STATISTIQUES IVS

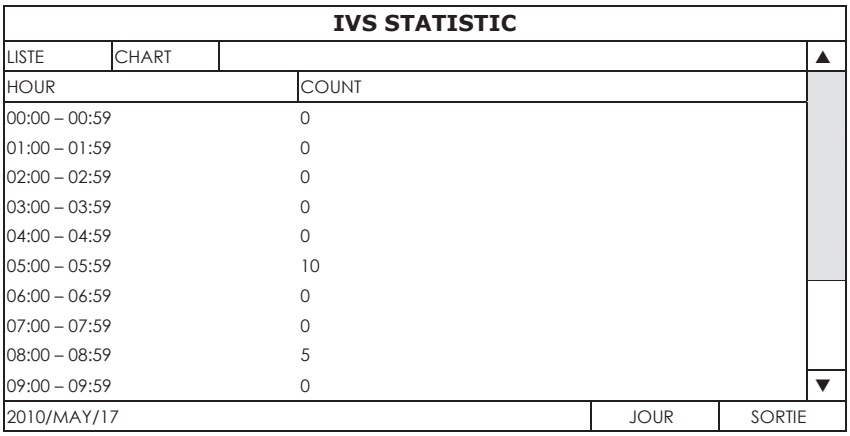
Cliquez sur « » → « » pour entrer dans le menu de recherche d'événement. Ensuite, sélectionnez « STATISTIQUE ».



Entrez tous les critères en fonction desquels vous souhaitez faire une recherche, et cliquez sur « SOUMETTRE » dans « STATISTIQUE » pour afficher les statistiques des événements en ordre de jour avec LIST (liste, par défaut) ou DIAGRAMME.

- Pour voir les statistiques sous forme de diagramme à barres, cliquez sur « DIAGRAMME ».
- Pour passer en vue par MOIS ou ANNEE, cliquez sur « JOUR » en bas de l'écran.

Vue de liste



Vue de diagramme